**Index of Claims** 

10/646,867

Examiner

Dr. Kelechi C. Egwim

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MURAMATSU ET AL.

Art Unit

1713

1	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

<u> </u>	aim	_			[	Dat	<u>e_</u>					Cla	aim				D
Final	Original	9/28/05										Final	Original				
	1	+							Г		1		51				П
	2	+											52				
	3	+											53				
	4	+						乚	L	_			54	_			Ш
	5	+			L	L		L	乚	$oxed{}$			55				
	6	+					_	_	L	_			56	<u> </u>			$\sqcup$
<u> </u>	7	+					_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			57	_			$\vdash$
<u> </u>	8	+		_		┡	_	<u> </u>	<u> </u>	_			58	<u> </u>			$\vdash \vdash$
<u> </u>	9	+	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┡	-		59	_	_		
-	10	+	Н	-	_	$\vdash$	⊢	_	├-	├	٠,		60		_		$\vdash$
	12	+	-1	_		⊢	⊢		$\vdash$	├			61 62	-	_	_	$\vdash$
<u> </u>	13	+	-	-	_	├─	<del> </del> —		-	⊢			63		—	_	$\vdash$
	14	+			_	┝	├	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	.		64		-		$\vdash$
	15	+	-	-	_	├─	┢	├─	$\vdash$	╁	{		65	-	_		$\vdash$
<del> </del>	16	+	$\dashv$	_		$\vdash$	┢		⊢	$\vdash$	1	_	66		-		$\vdash$
<u> </u>	17	+	-	_		$\vdash$	H	-	$\vdash$	⊢			67	_	_		-
	18	+		_	-	<del> </del>	-	_	$\vdash$	┢	1		68				$\vdash$
	19	Н		_	$\vdash$	┝	H			H			69	-		_	$\vdash$
	20	H		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		┢	*		70				$\vdash$
<u> </u>	21				-	$\vdash$	$\vdash$		-	H			71	_	_		$\vdash$
	22					$\vdash$	<del>                                     </del>	_		一	-		72			_	$\vdash$
	23					-	$\vdash$	$\vdash$		T			73	-			$\vdash$
	24	П				_		$\vdash$		1			74		·		$\vdash$
	25	П					$\vdash$	$\vdash$		一	1		75				$\vdash$
	26						┪					-	76				$\sqcap$
	27	П				Г							77				П
	28										1		78				$\Box$
	29												79				$\Box$
	30												80				
	31												81				
	32												82				
	33					-							83				
<u> </u>	34							<u></u>	_	L			84				
	35						L						85				Ш
	36		_				_		_		. ,		86				
	37		_		Щ,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			87	Ш	Ш		Ц
	38		_			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	- 2		88		Щ		$\sqcup$
	39		_			_	<u> </u>		_	ļ			89				
	40	-		_		_	<u> </u>			<u> </u>			90	_	Щ	_	
	41	-	$\dashv$	_			<u> </u>			_			91	_			
	42	-		_			⊢	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>			92		_		
	43	$\dashv$	-	$\dashv$	_		┝				1		93	_			
	44 45	$\dashv$	-	_			$\vdash$	├-	<u> </u>	<del>                                     </del>			94	$\vdash$			
	46	-	-	$\dashv$		—	$\vdash$	-	$\vdash$	-			95		_		$\dashv$
	47	-	$\dashv$			-	$\vdash$	-	-	-			96 97			-	$\vdash$
	48	$\vdash$		$\dashv$		-	$\vdash$	H	<u> </u>	<del>  -</del>			98	-		-	
	49	-	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	—	-			99			-	$\vdash$
	50			_		_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_			100	$\square$			<b></b>

Γ	Cla	aim				_	Date				_
	Final	Original									
		51 52									
- [		52	l				l				
Г		53							Г		
⊢		54									
$\vdash$		54 55	Ι-	_		<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	_	_
·  -	_	56	$\vdash$	_	_		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
┢	_	57	<del> </del>	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$
-		58	H		_	┢	$\vdash$	┝	├─	┝	<u> </u>
$\vdash$		59	_	_		-	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
·  -	_	60		_		-	⊢	⊢	⊢	⊢	H
-  -	_	60 61		_	_	$\vdash$	-		├─	_	-
- <b> </b>	_	62		_	_	⊢	<del> </del>		-	_	-
$\vdash$		62 63		<u> </u>	<u> </u>	├-	<del> </del>	├		-	
1	_	63		_		<u> </u>	┝	┝	<u> </u>	_	_
		64	-			<u> </u>	<u> </u>	-	_	L	
-		65 66	_	_		L	L		_	_	_
		66		<u> </u>			_	<u> </u>		_	_
$\vdash$		67	:			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			L
L		68			_	L	_	_	L	Щ	_
·  _		69	Ш			<u> </u>	_			L	
_		70				L					
L		71			L	<u> </u>			$oxed{oxed}$	Ш	
_		72			<u></u>	L.		L	L	L	
Ļ		73			<u> </u>	_	<u> </u>	_			
$\vdash$		71 72 73 74 75	_		<u> </u>			<u> </u>		_	
$\vdash$		75	_		├_			_			_
⊢	_	76 77	_		⊢	_	L	_		_	_
-		70	_	_	⊢	<u> </u>	_			_	
-		78 79	-		⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	_	-	_
⊩	_	80	_	_	ļ		$\vdash$				<u> </u>
-		00	_	_	⊢	H	_				-
$\vdash$		81	_		H	$\vdash$	_				_
-	_	82 83		_	_	_		_	<u> </u>		
$\vdash$		83			<u> </u>						_
$\perp$		84							_		
<u> </u> -		85	_		$\vdash$	Ш		_	_		_
-	_	86	_	_	$oxed{oxed}$	_		_	_		
-	_	87	Ш		_		_	_	_		
		88		_	<u> </u>			_			
-		89	Ш				_	_			_
-		90	-	_	_	_					_
-	_	91						$\vdash$	_		_
$\vdash$	$\dashv$	92 93	$\vdash\vdash$	<u> </u>	H	$\vdash$	-	<u> </u>		_	H
$\vdash$	$\dashv$	94	$\vdash$	-	H	-	$\vdash$	<u> </u>	-	_	
$\vdash$		95	$\vdash$	H	H	<del> </del>	$\vdash$	-		H	
$\vdash$		96		-	$\vdash$	$\vdash$	-	_		_	$\vdash$
$\vdash$		97				$\vdash$	-	-	-	-	$\vdash$
$\vdash$		98	$\dashv$		<u> </u>	-	-	-			
十		99			-	$\vdash$	H	_	-	Н	
$\vdash$	-	100					$\vdash$		-	$\vdash$	_

Cl	Г			[	Date	<del></del>				
							Ī		Ι	П
ਜ	Original									
Final	ij							ĺ		ΙI
<b>-</b> .	Ō		İ							iΙ
<del> </del>	101	-	-	-	⊢	_		-		├─┤
	102	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-		$\vdash$		$\vdash$
<b></b> -	103	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$		-	├─		├─┤
<u> </u>	103	-	├—	-	-	├	-	-	-	Н
<del> </del>	104 105	┝	├	$\vdash$	⊢		-	-		$\vdash\vdash$
<u> </u>	106	⊢	├	-	_	_		_		$\vdash\vdash$
	107	⊢	├	-	⊢	⊢	_	$\vdash$	-	┦
	107	$\vdash$	├		-	$\vdash$	_	_		Н
<u> </u>	108	⊢	<del> </del>	<u> </u>	⊢	⊢	_	_		Н
	109 110	⊢	├	<u> </u>	<u> </u>	<del>  -</del>			_	⊢⊢
-	110	<u> </u>		<del> </del>	-	⊢		_		Н
<u> </u>	111	-	├—	⊢		$\vdash$	_	⊢	_	Ш
$\vdash$	112	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b> —	_	<u> </u>		$\sqcup$
ļ	111 112 113 114 115	<u> </u>	├	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
<u> </u>	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	115	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	116	_	_	L		L.				Ш
	117 118			<u> </u>	<u> </u>	L_	L_	L_	<u> </u>	Ш
	118		L	_	_					Ш
	l 119		<u> </u>	L	L					Ш
	120 121 122 123 124 125 126 127				L.	L	_	L		
	121			L		L				Ш
	122			L		L.			_	Ш
	123	_	_	_	L	L		_	_	Ш
	124	<u>.                                    </u>		<u> </u>		L_	L	_	匚	Ш
	125			_		L		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	126				Ш	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	127		_		<u> </u>		_			Ш
	128 129 130 131 132	匚	L		_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	129			L	_	L	_			Ш
	130		L	L_			_	<u> </u>	L.	Ш
	131	_	_				<u> </u>		L	Щ
	132	L_					L_			Ш
	133	L_	<u> </u>		$ldsymbol{f eta}$	L_	_		<u> </u>	Ш
	134	_	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	_	_			Ш
L	134 135 136		<u>L</u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Щ		_	L_	Ш
	136	_		<u> </u>	L		<u> </u>	$\Box$	_	Ш
igsqcut	137 138		<u> </u>	<u> </u>	_	$\sqsubseteq$	L_	_	_	Ш
	138		<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	Ш	L_	Ш	_	Ш
igsquare	139	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	L	_	Ш
<b> </b>	140	Щ.	L_	L_	<u> </u>	L_	Ц_	<u>L</u>		Ш
	141			<u> </u>		Ь.	<u> </u>	_	_	Ш
	142	_		<u> </u>	_	Ш	L		_	Ш
L	143	_	_	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	$\perp$	<u> </u>	Ш
	144			$\vdash$	<u> </u>	L_	_		_	Ш
	145	L	<u> </u>		L	_	L	L	<u>_</u>	Ш
	146				$\vdash$	Ш	Щ			Ш
	147				L	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			Ш
<u> </u>	148		L		L		L			Ш
	149			_	Ш					Ш
	150		_		L		L		oxdot	$\square$